

小型高温対応イーサネット光メディアコンバータ

SCMC03シリーズ



名刺サイズで限られたスペースにも設置可能。
 -20℃~+60℃の広温度範囲で使用可能なイーサネット光メディアコンバータ。

特徴

- 省スペース設計
 (名刺サイズ、50mm×75mm×20mm)
- 広範囲の使用温度に対応 -20℃~+60℃
- 最大20km 伝送可能(SM 1 心)
- 10/100Mbps (RJ-45) ※SCMC03シリーズ
- 10/100/1000Mbps (RJ-45)
 ※SCMC03Gシリーズ
- DINレール取り付け金具(別売オプション)
- DC6V~DC24V 電源対応
 (DCコードは別売オプション)

■ 電源タイプ ※電源は AC モデル、DC モデルのどちらかをお選びください。

■ オプション品



ACモデル
 電源電圧 AC100V(±10%)
 サイズ W44×D56×H28mm
 質量 90g



DCモデル
 型番 SCMC03*-**-DC



DCコード(2m)
 SCMC03-DC
 電源電圧 DC6~24V



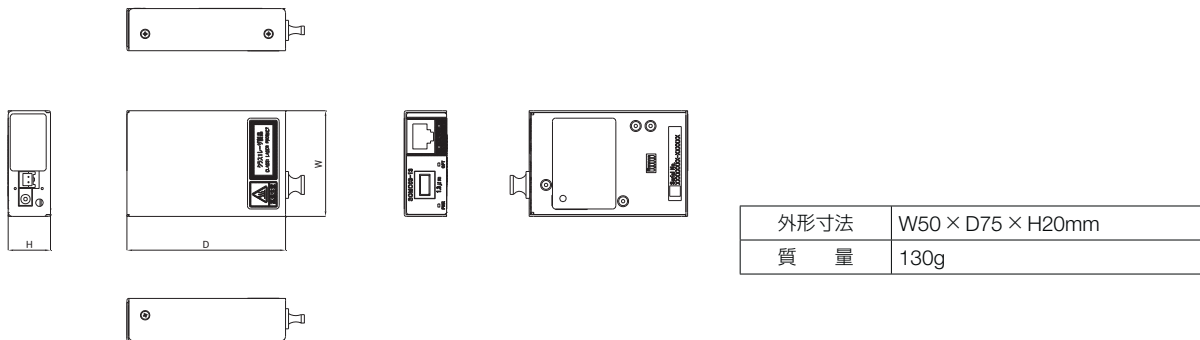
DINレール取付け金具
 SCMC03-DIN

※製品取付けイメージ

■ 製品仕様

型番	SCMC03-13	SCMC03-15	SCMC03-MM	SCMC03G-13	SCMC03G-15	
光ポート	準拠規格	IEEE802.3u 100BASE-FX		IEEE802.3z 1000BASE-X		
	インターフェース	SCコネクタ1心×1ポート		SCコネクタ1心×1ポート		
	発光波長	1310nm	1550nm	1310nm	1310nm	1550nm
	光ファイバ入射レベル	-14dBm~-8dBm		-20dBm~-14dBm GI62.5/125 -23.5dBm~-14dBm GI50/125	-7dBm~-2dBm	
	受光レベル	-31dBm~0dBm			-23dBm~-2dBm	
	伝送可能距離	20Km		2Km	20Km	
	適合ファイバ	SM10/125		GI50/125またはGI62.5/125	SM10/125	
LANポート	準拠規格	IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3u 100BASE-TX		IEEE802.3ab 1000BASE-T		
	インターフェース	RJ-45コネクタ1ポート				
	伝送速度	10/100Mbps		10/100/1000Mbps		
	通信モード	オートネゴシエーション、Full/Half Duplex				
	オートクロスオーバー	MDI/MDI-X				
	適合ケーブル	Cat5以上		Cat5e以上		
電源仕様	電源電圧	AC100V(±10%)47~63Hz				
	外形寸法	W44XD56XH28mm				
	質量	90g				
	最大消費電力	2W				
スイッチング方式	ストア&フォワード、リピータモード(SCMC03G-13/-15を除く)					
伝送方式	CSMA/CD方式					
サポート機能	エラーバケット、リンクパススルー					
使用温度範囲	-20~+60℃					
使用湿度範囲	20~90%(結露なきこと)					
保存温度範囲	-20~+80℃					
保存湿度範囲	20~90%(結露なきこと)					

※DC入力で、ご使用のお客様へ
ACアダプタの代わりに方端コネクタ付DCコードを添付したモデルをご用意しております。SCMC03-13-DC/SCMC03-15-DC/SCMC03G-13-DC/
SCMC03G-15-DC



〈ご注意〉

1. ご使用の際は「取扱説明書」をよくお読みになった上で正しくご使用下さい。
2. 結露を生じやすい場所での使用はお避け下さい。
3. 水、湿気、ほこり、油煙等の発生する場所に設置しないで下さい。火災、故障、感電等の原因となる場合があります。
4. 本カタログに記載されている製品は日本国内仕様であり、当社では海外の保守サービス及び技術サポートは行っていません。

フジクラソリューションズ株式会社

HP URL <http://fujikura-solutions.co.jp/>

E-mail support@fujikura-solutions.co.jp

営業部 〒135-8512 東京都江東区木場1-5-1
TEL : 03-5606-4751 FAX : 03-5606-4752